

ОТЗЫВ

**научного руководителя
о работе соискателя ученой степени кандидата химических наук по
специальности 2.6.9 – «Технология электрохимических процессов и защита
от коррозии»**

Трофимовой Тина-Тини Саулис Асули

Трофимова Тина-Тини Саулис Асули в 2018 г. окончила кафедру технологии электрохимических производств (ТЭХП) химико-технологического института Уральского федерального университета имени первого Президента России Б.Н. Ельцина (УрФУ) и получила диплом магистра с отличием по направлению «Химическая технология». В 2017 году была принята на кафедру ТЭХП УрФУ в должности учебного мастера. С 2018 по 2022г. обучалась в очной аспирантуре УрФУ. В 2022 году успешно защитила научно-квалификационную работу и получила диплом об окончании аспирантуры по направлению «Химическая технология». В настоящее время является старшим преподавателем кафедры ТЭХП.

За время учебы в аспирантуре Трофимова Тина-Тини проявила себя как серьезный вдумчивый исследователь, способный провести критический анализ литературных данных по тематике поставленной проблемы, спланировать научный эксперимент и выполнить его на высоком уровне, тщательно обработать и проанализировать полученные результаты. Полученные Трофимовой Т.С. научные результаты опубликованы в журналах, входящих в список ВАК и цитируемых в международных базах Scopus и WOS, а также доложены на научных конференциях Всероссийского и Международного уровня.

Трофимова Т.С. принимает активное участие в научно-исследовательской работе кафедры ТЭХП и химико-технологического института. С 2021 года является младшим научным сотрудником научной лаборатории электрохимических устройств и материалов. Успешно освоила современные методы исследования электродных процессов и анализа структуры металлических осадков, включая метод электронной микроскопии. Является участником проекта развития «Дизайн новых функциональных материалов с высокими

эксплуатационными характеристиками для электрохимических устройств и процессов в интересах водородной и ядерной энергетики», реализуемого в рамках программы ПРИОРИТЕТ-2030 при финансовой поддержке Министерства образования РФ.

Все годы работы на кафедре Трофимова Тина-Тини активно участвует в образовательном процессе: проводит лабораторные и практические занятия, оказывает помощь в освоении современного оборудования и методов исследования электрохимических процессов при прохождении студентами НИР, является консультантом при выполнении выпускных квалификационных работ. В целом Трофимову Т.С. можно характеризовать как добросовестного и ответственного сотрудника, ей присущ творческий подход к решению поставленных задач в любой сфере деятельности. За время учебы и работы она заслужила расположение и уважение коллег, а также студентов, обучающихся на кафедре технологии электрохимических производств.

Считаю, что Трофимова Тина-Тини Саулис Асули является вполне сложившимся молодым ученым и по профессиональным, деловым и моральным качествам заслуживает присвоения ей степени кандидата химических наук по специальности 2.6.9 – «Технология электрохимических процессов и защита от коррозии».

Научный руководитель,
профессор кафедры Технологии
электрохимических производств
химико-технологического института
ФГАОУ ВО «Уральский федеральный
Университет имени первого Президента России
Б.Н. Ельцина»,
доктор химических наук, профессор

Останина
Татьяна Николаевна

Подпись Останиной Т.Н. заверяю:

Заместитель директора ХТИ УрФУ



Безматерных М.А.